

停電で、無線システムが  
使えない!

# 突然の停電。さあ、大変!!

機械が止って、  
納期が間に合わない!

バックアップ電源が終って  
電気が供給できなくなったので、  
コンピュータのデータは喪失!

## 備えあれば、憂いなし!

送電までわずか **40秒**

### 一般停電用予備発電機

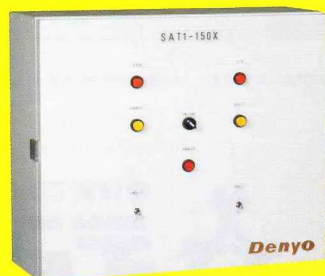
## TLG-Tシリーズ

突然の停電でも40秒で自動的に送電を開始し、  
工場などで停電による被害を最小限に抑えます。  
低コストで簡単設置。

リスクに備える停電用予備発電機TLG-Tシリーズ。  
発電機のリーディングカンパニーのデンヨーなら、  
設置からメンテナンスまで任せて安心です。



自動始動盤



TLG-15ESX



送電までわずか40秒。

# 備えて安心、停電用予備発電機 TLG-Tシリーズ

## さまざまな施設・企業・工場で活躍

照明設備、工場の重要負荷電源、コンピュータシステム電源、UPS電源、避難所等の緊急電源、水産物の養殖、動物や植物などの環境維持電源など、さまざまなところで高品質な電源を供給します。

(ただし、消防法などで定められた消防設備負荷には、ご使用になれません。)

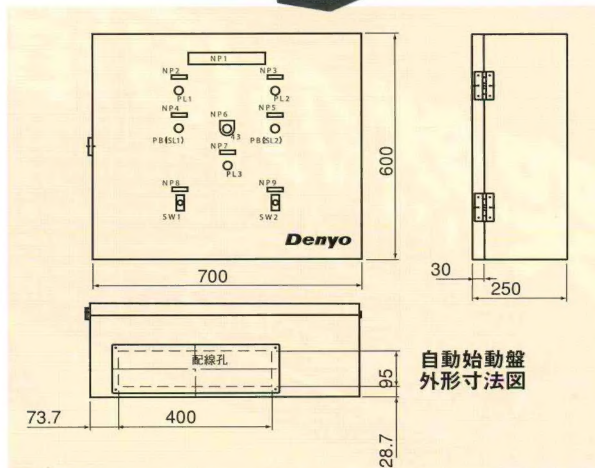
## うれしい低コスト、短納期、簡単設置

発電機に自動始動盤を組み合わせたシンプルなシステムなので、高性能でかつ低コストを実現し、短期の納品が可能です。また、発電機と自動始動盤を結線、設置し、自動始動盤と負荷・商用電源を結線するだけで、一般停電発電機として設置したその日から使用できます。

## 規模にあわせて選べる豊富な機種

すべての機種が低騒音で高性能。5kVAから18kVAまで用途や規模にあわせてお選びいただけます。

TLG-13ESY



### 仕様

型 式	単 相 機						三 相 機					
	TLG-6ESX(T)	TLG-12ESX(T)	TLG-15ESX(T)	TLG-7.5ESK(T)	TLG-13ESY(T)	TLG-18ESY(T)	TLG-7.5ESK(T)	TLG-13ESY(T)	TLG-18ESY(T)	TLG-7.5ESK(T)	TLG-13ESY(T)	TLG-18ESY(T)

#### 交流発電機

周 波 数	Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
出 力	kVA	5	6	10.5	12	13	15	6.5	7.5	10.5	13	15	18
電 圧	V	100	110	100	110	100	110	200	220	200	220	200	220
		100/200*1	110/220*1	100/200*1	110/220*1	100/200*1	110/220*1						
電 流	A	50	54.5	105	109	130	136	18.8	19.7	30.3	34.1	43.3	47.2
		25×2/25*1	27.3×2/27.3*1	52.5×2/52.5*1	54.5×2/54.5*1	65×2/65*1	68.2×2/68.2*1						
力 率		1.0						0.8(遅れ)					
相 数		単相2線式(3線式)*1						三相4線式					
励 磁 方 式		ブラシレス(AVR付)											
極 数		2											
単相コンセント	電 圧	V	100	110	—	—	—	100	110	100	110	100	110
出 力	出 力	kVA	1.5×2	1.5×2	—	—	—	1.5×2	1.5×2	1.5×2	1.65×2	1.5×2	1.65×2

#### ディーゼルエンジン

名 称	クボタZ482-K2A	ヤンマー 3TNV70-F	ヤンマー 3TNV76-F	クボタZ482-K2A	ヤンマー 3TNV70-F	ヤンマー 3TNV76-F
形 式	水冷4サイクル過流室式					
気筒数・内径×行程	mm	2-67×68	3-70×74	3-76×82	2-67×68	3-70×74
総排気量	L	0.479	0.854	1.115	0.479	0.854
定格出力	kW	6.8	8.0	12.6	15.4	15.8
定格回転速度	min <sup>-1</sup>	3000	3600	3000	3600	3000
燃 料		軽油				
燃料タンク容量	L	26	51	26	51	51
燃料消費量*2	L/h	[1.4]1.7	[1.7]2.1	[2.7]3.3	[3.3]4.0	[3.2]3.9
バッテリー		36B20R×1	55B24L×1	36B20R×1	55B24L×1	55B24L×1

#### 寸法・質量

全長×全幅×全高	mm	1240×610×720	1400×690×930	1240×610×720	1400×690×930	1400×690×930
乾燥質量(整備質量)	kg	260 [290]	407 [458]	260 [290]	406 [457]	440 [492]
騒 音 値	7m dB(A)*3	62	63	67	62	63
	LwA dB*4	—	92●	93○	88●	92●

#### 自動始動盤

型 式	SAT1-150X	SAT2-60
形 式	屋内壁掛型(電源切換器、充電器内蔵)	
全長×全幅×全高	700×600×250	
質 量	kg	

騒音値:○...低騒音型指定機 ●...超低騒音型指定機

\*1 単相3線式仕様は工場出荷時オプションです。 \*2 [50%]75%負荷時の値です。 \*3 音圧レベル 無負荷時7m四方平均値です。 \*4 音響パワーレベル 無負荷定格回転(60Hz)時の値です。

注) TLG-6ESX(T)は受注生産です。納期等は予め当社にご確認ください。

■仕様・外観・製品の色は予告なく変更する場合があります。  
■機械を保管・運搬及びご使用の際は「取扱説明書」に従ってお使いください。  
■印刷の関係上、塗装色などは実際の製品と異なる場合がありますのでご了承ください。  
■このカタログの記載内容は2010年4月現在のものです。

TLG-T00-20100406-05 (T)

●技術で明日を築く  
**デンヨー株式会社**

本 社: 〒103-8566 東京都中央区日本橋堀留町2-8-5  
TEL: 03(6861)1122 FAX: 03(6861)1182  
ホームページ: <http://www.denyo.co.jp/>